Mantuo de Pilas

Vass7R05s371-375

diatrolaatinfarimhatiad



Collection Vassal-Montpellier

1388Mtp1

Manhan de Raay

Mantro de Pilas 7 R5 s 371-375











ANNÉE 1989 NOM Mantro de pillas EMPLACEMENT 7 R5 1371-375

Souche	Nbre yeux		rement mi/déb			Fl début	oraisc mi/f			raison mi/v		Maturité
1	2	8.3	13,3 *	0								
2	3	83	13,3 *	0								
3 &	2	10,3	133	0	0							
5 }	irricui		Mi	11. :		Port :	mi	enge	Viç	Jueur	: 2	
D & 13.3.89 - 5												

ANNEE 1991

NOM Mantro de Pélas EMPLACEMENT 7 Rg 5 1 371, 375

Souche	Nbre	Débou début	rrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-	Floraison debut mi/f	£in	Véi début	mi/v	fin	Maturité		
3 4 5	2 2	15,3 L 3	26.3× 26.3× 25.3×	0 0 0	Pour : Baie : Couleur Saveur Pépins	: G - M - P  Mil:  TG - G - M - disc-sph-el:  : B-Gr-Rs-I : s - m - a: : avec - apy	L: - P <u>D:</u> L-ov-c Rg-N : - fo vrène	im: obov-cy Jus ox - he	Compace l-fus : inc	zité:	L - M -C		

Ab	ANNEE  NOM Mantino de Pilas EMPLACEMENT 7 15 1371. 375  1388 01												
Souche	Nbre yeux	Débou début	rrement.	Nbre grap	Ferti- lité	Flor début	raison mi/f	fin		mi/v	fin	Maturité	
1 2	2	13,3	16.3.	0	A COUNTY COUNTY								
3 4 5	4 4 4	15,3	163.	9	Grappe Pour : Baie :	TG -	Mil G - M	1 ; - P			<u>cité</u>	: L - M- C	
	D le 16	.3,92			Couleur: B-Gr-Rs-Rg-N Jus: inc - coloré  Saveur: s - m - ar - fox - herb  Pépins: avec - apyrène  Port: Vigueur:								
	management of the contract of	*	+ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	i J	foseiations								

dantadantadantadantad

N° d'ordre : Désignation : Emplacement : Mantro de Pilas 7R5, s. 371, 375, 2

## (A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

clabre 185 - séteux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 - cotonneux 180 - sans villosité pubescente 278 - sans villosité laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 - jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé ou cuivré 197 - vert 198.

### (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Etales - en gouttière - autres.

Face inférieure: glabres 199 - séteuses 200 - veloutées 201 - aranéeuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité pubescente 200 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 - à liséré carminé 208 - jaune 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 - entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

#### (E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Fervures: glabre 214 - séteux 215 velouté 216 - aranéeux 217 - duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 - sans villosité laineuse 283.

Limbe: glabre 220 - séteux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 - duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 - sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

#### Face supérieurs

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 - jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vente 233.

A péticle glabre 234 - séteux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 - duveteux 288 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

-Calvo89

N° d'ordre : Désignation : Emplacement : Mantur de Pilas 7R5s-371-375s-4

## (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 - séteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 240 - cotonneux 241. sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.

Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256. ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.

subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

## ( I ) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 89

N° d'ordre :

Mantro de Filas 7R50-371-3750.2

Désignation :

Emplacement :

## FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 1/42/- grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 1/45 - velouté 146 aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

> limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 aranéeux 153 - duveteux (54) - cotonneux 155 sans villosité pubescente 274) - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

Face inférieure : verte 167) - partiellement rouge 168 entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

# PETIOLE

Long 170 - moyen 1(7) - ccurt 172. Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement. Coloré 176 - partiellement coloré 177 vert 178. Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277 partiellement - totalement.

Calro89

alamahan taday tarkan hari ad

Mantro de Pilas 7 RS p. 371-375 A.2 N° d'ordre Désignation : Emplacement : GRAPPE Grosse 68 - Moyenne (69) - Petite 70 (dimensions 13 x Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73. A pédoncule non visible 74 - visible 75 /- long 76. A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté (78) - aoûté jusqu'à la première ramification 79. Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81 Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 de taille régulière - irrégulière (dimensions :18 x 1/). De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91. Très pruinée 92 / pruinée 93 - non pruinée 94. Coloration régulière - irrégulière. Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -

fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - per apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111

A saveur neutre 12 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 1217

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 129.

A pinceau: court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pepins - apyrène.

Calvo89

Mantuo de Pilas 7 R 5 0-371-3754.2

DENOMINATION : EMPLACEMENT :

4

(un pen faille)

### SARMENT DE VIGNE

: long (1) - moyen (2) - court (3). : grêle (1) - moyen (2) - fort (3). : ramifié (1) - peu ramifié (2). Sarment : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se Ecorce détachant en lames (2). Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -

autre (4). Surface

: unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) duveteux (8) -cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

: blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3). Villosité

: aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) saillants (4). Noeuds

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron fonce (5) - brun rouge (6) - violace (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus fonce (o) de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) violacé (7) - autre (8).

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3). - : marron (1) - brun rouge (2) - gris (3). Yeux

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2). : saillant (1) - effacé(2).

: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo89

1° d'ordre: Mantuo de Pilas Emplacement: 7 R5 A34.375

```
: 1 - (2) - 3
Angle des nervures
                                    : 4 - 5 - 6
Sexe
                                    : (7) - (8) - 9
L1/L2
                                    : (10) - (11)
52/L
                                   ; 12 - 13 - (14) - (15) - (16)
Nombre de lobes
                                : 17 - 18 - 19 - 20
Prof. sinus latéral Sup.
                                   : 21 - 22 - 23 - 24
: 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Prof. sinus latéral Inf.
Forme sinus pétiolaire
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
                                    : (267)
Sinus pétiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : (30)
                                 : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38-39
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert
                                 : 271
                                    : (40) - 41
Dents : forme
                                    : 42 - 43 - 44
Dents (angle)
                                  : (45) - (46) - (47)
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58- 59
Angle des nervures L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : 60 - 61 - 62
                                  : 63 - 64 - (65) - 66 - 67
Largeur du sinus pétiolaire
```

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Remes 92 -